POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
U					
FEE DETERMINATION					
O.I.P.E. CLASSIFIER		48	4/23/0)		
FORMALITY REVIEW	400	120	05-29-0		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	Y				

## **INDEX OF CLAIMS**

,	Rejected	N	Non-elected
	Allowed	ı	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						÷		••••		••••	•••••	••••	F	?estr	icte	d	
Clá	ilea.					Date	e —					ſ	Cla	im			
۳	$\overline{}$	2	•			٦		- 1	П	П	$\dashv$	l			Т	Т	
<u></u>	N Driginal	11/18			İ				- 1	ı			쿕	Original	-	ı	
Final	ă	94				1			-			-	Final	δ		$\perp$	
Г	<b>(</b> 1		1							П				51	$\Box$	$\Box$	
_	2	0	r-	Т	П				$\neg$					52	$\Box$	Т	_
Т	3	V								T	$\neg$			53	Т	П	
$\vdash$		Ū	ł.	1	H				$\neg$	$\neg$	╗			54	丁	寸	
$\vdash$	5		۲	Г				П			ヿ			55	T	П	
$\vdash$	6		∤─	Т			_			寸	ヿ			56	Т	$\neg$	
$\vdash$	7	4	<del>                                     </del>	╁╴	Н	_		П		_	$\neg$			57	T	T	
$\vdash$	8	H	┢	$\vdash$	Н					一	$\neg$			58	ヿ	Т	
$\vdash$	9	H	╁╌		Н					$\neg$				59	ヿ	$\exists$	
$\vdash$	10	Н	一	T	Н	П	Н							60	寸	T	
$\vdash$	11	H	╁	+	Н	Н	$\vdash$		П		$\Box$			61	丁	丁	_
-	12		-	1	Н	Н	_	Н			$\neg$			62	7	T	
-	13		╁─	╁╌	Н	H	H	$\vdash$	Н		$\neg$		_	63	ヿ	ヿ	
-	14	Ť	╆	╁╌	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$			64	$\dashv$	十	_
۲	15	Ÿ	+	$\vdash$	Н		┝	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	65	十	一	
-	16	H	⊢	╀╌	H	_	_	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$		-	66	7	十	
-	17	惿	╀	╁╌	H	H	⊢			$\dashv$	Н			67	-	十	_
<del>  '</del>	18		1-	╀┈			⊢	-	_		Н		-	68	十	十	_
-	-		╀	<del> </del> −	┝	⊢	⊢	<u> </u>	-		$\dashv$			69	+	┪	_
$\vdash$	19	-	<b>├</b>	<b>├</b>	$\vdash$		<u> </u>	<del> </del>	Н	H	$\dashv$		⊢	70	-+	-+	_
L	20	Ц	L	<u> </u>		_	<u> </u>	L	_	Ш	Ш		L	_	-+	-+	_
L	21	=	乚		乚		L		L				<u> </u>	71	_	-	
	22	$\nu$	1_	┖		L	L		_				L.	72	_	_	
Г	23		Τ				1						<u></u>	73	_	_	
Г	24	$\prod$					L.	L					匚	74	]	_	
Г	25	П	Τ								Ш		ᆫ	75	_	_	_
	26	П		Π	Г		$\mathbb{L}$						L	76	$\Box$	_	
Г	27	V	1	Τ		Γ		Ι					L	77			
Г	20		1	T			Γ							78		l	
$\vdash$	29						Г	Г					Г	79			
	30	=	T	T	Т		Г	Г			П		Г	80	П	$\neg$	
$\vdash$	_	5	$\top$	1	T		Π	1	1	Г	П		Г	81	$\neg$	$\neg$	
-	32		+	T	T	$\vdash$	T	1		Τ	П		Г	82	$\neg$		_
$\vdash$	33	_	+	1	$t^-$	Ι-	T	t	T	Η	П		Г	83	コ	$\neg$	
$\vdash$	34	-	+-	+	✝	Н	T	T	T		П	ĺ	Г	84	╛		
$\vdash$	35	_	+	+	+	$\vdash$	۲	1-	T	Н	П		Т	85	$\dashv$	$\neg$	_
$\vdash$	36	_	+	+	+	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	Н		Н	86	$\dashv$	$\dashv$	Т
$\vdash$	37	_	+-	+-	+	+-	+-	+	+-	┢	Н		۲	87	$\dashv$	$\dashv$	
$\vdash$	38		+	+	╁╌	$\vdash$	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	┰		H	88	$\dashv$	$\dashv$	Н
$\vdash$	39	_	+	+	+	╁	╁	╁	╁	+	$\vdash$		1	89	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$
-	-	-	+	+	╁	+-	╀	╁╌	$\vdash$	1	$\vdash$	l	$\vdash$	90	Н	Н	$\vdash$
$\vdash$	40		+	+	╄	$\vdash$	╀	╀-	$\vdash$	$\vdash$		l	$\vdash$		Н	$\vdash$	$\vdash$
_	41		丄	$\perp$	1	1	$\perp$	$\perp$	_	<del> </del> _	<b>L</b>		L	91	Ш	Ш	_
L	42	_	1_	丄	┺	<u> </u>	1	┺	ļ	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Į	<u>_</u>	92	Щ	Ш	L
L	43	3			丄	1_	$\perp$	L	1	1_	↓_	l	L	93	Ш	Ш	L
	44	1	$\mathbf{I}^{-}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$			Ŀ	L		L	L		L	94			L
	45	5					L		$\Box$				L	95		$\Box$	L
Г	46	3	T	T	T	Γ	Г	T						98			Ĺ
Г	47	1	Τ	1	T	Т	Τ	T	Т	Г	Γ	]	Γ	97			Γ
$\vdash$	48	_	十	+	+-	T	$\top$	$\dagger$	1	T	$\vdash$	1		98	П		Г
-	49	-	+	$\top$	†	1	†	†	T	T	1	1	Г	99	Г	Г	Г
$\vdash$	RE	_	╅	+	╁╴	✝	+	+	✝	t	t	1		100	г		Г

Cla	im					Dat	е				
		Т	7								
ㅁ	Original		ı	1		1					
Final	ē		ļ					ļ		ı	
=	51	$\neg$	_	_	_						
_	52	$\dashv$	$\dashv$	_	Н	_	Н	$\neg$		П	_
-	53		┪	_	$\vdash$		Н				
_	54	$\dashv$		_	┝	-	Н	-	_	Н	_
_	55 55		$\dashv$	_	$\vdash$	⊢	Н	Н		Н	
	56	$\vdash$	-			-	H	Н		Н	_
	57		$\dashv$		-	-	$\vdash$	Н		Н	_
	58	$\vdash$	-		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	Н	-
_	$\vdash$	$\dashv$	-		┢╾	├	$\vdash$	H	_	Н	-
_	59	$\vdash\vdash$	-		┢	┢╌	Н	Н		Н	_
_	60 61	Н		_	-	┝	-	$\vdash$	—	H	_
	62	Н	_	-	<del> </del>	-	H	$\vdash$	_	⊢	-
_		Н		<u> </u>	<u> </u>	-	-	$\vdash$	_	-	H
_	63	Щ		<u> </u>	<del> </del> —	_	-	H	_	Н	⊢
	64	Ш	Ш		┡	_			_	Щ	_
	65	Ш		L	┖	匚				<u> </u>	<u> </u>
	66	Ц		_	_	<u></u>	L		_	$oxed{oxed}$	L
	67	Ш		L	1_	_	L			╙	L
	68	Ш		_	<u> </u>	┖	_	L	_	Ш	<u>_</u>
	69	Ш		_	L	乚	L	L	Ш	L	L
	70			1	ł	1	1				
	71	П					Г	Г	Г		
	72	П				Г	Г			Γ	Г
	73	П		<b>-</b>	1	T	t			T	Г
_	74				$\vdash$	1	一	$\vdash$		<b>!</b>	1
_	75			-	H	T	┢	$\vdash$	<u> </u>	Ė	Т
	76	-	H	$\vdash$	1	T	T	$\vdash$	Т		H
_	77	$\vdash$	┢	1	t	1	1	T	1	1	1
_	78	Н	-	┢	$\vdash$	╁	+-	┢┈	t-	1-	┪
⊢	79	┢	┢╌	1-	╁╌	╫┈	-	$\vdash$	✝	┿	┢
-	80	$\vdash$		╁	╁	╀	+-	┢	┝	╁	┢
$\vdash$	81	$\vdash$	-	┝	╁	┰	╁╌	⊢	⊢	╀	├
┝		⊢	├	<b>├</b> -	╀	╁	-	⊢	├	╁╌	⊢
┡	82		<u> </u>	⊢	┼	╀	╄	┾	┝	╁	⊢
L	83		<b>!</b>	╀	₩	₩-	╁	├-	⊢	+-	⊢
<u> </u>	84	_	├	├-	⊢	╄	┼		$\vdash$	┼-	┞
L	85	_	┞-	$\vdash$	╄	╀		↓-	⊢	╀	-
<u> </u>	88	_	┞-	┡	1	╀-	┼	╄	┞-	╀	┡
L	87		┞	L	┺	╄	╀		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<u></u>	88	-	$\vdash$	L	↓_	╄-	1	↓_	1	_	L
L	89	-	_	L	┺	ļ.,	1	1_	1	╄	L
L	90		_	L		$\perp$	上	$\perp$	L	1_	1_
Г	91		_				L	L.	L		L
Г	92		Г	Τ	Τ		Т	Г	Γ	Τ	Π
Г	93	-	Γ	T	$\top$	Τ	Τ	Т	Г		Γ
H	94	+-	T	T	+	T	$\top$	1-	t	Τ	1
$\vdash$	95		t	+	+	†	1	+	T	T	✝
$\vdash$	98		+	十	+	T	+-	T	T	†	t
$\vdash$	97	-	+	+	+-	+	+	+	t	+	T
-	98		+-	╁	╁╌	+	╫	╁	╁	+	+
$\vdash$	100	1-	₩	╀	+-	╀	+-	╁	╀	╁	╁

									$\neg$		
Cla	lm		_	_	_	Dat	е ,			_	$\dashv$
Final	Original										
	101	П						7			
	102	П	$\neg$								
	103	П	寸					$\neg$			
_	104		ヿ	$\neg$							$\neg$
┢	105		_	$\neg$			П				П
┢	106	_	一			Н	Н		$\neg$	_	
$\vdash$	107	Н	_	_	_	_		$\neg$			$\neg$
	108	Н	_	_				$\Box$			
-	109	-			_	$\vdash$	П	$\neg$			П
┢	110		_		$\vdash$						П
	111						П				П
┢═	112				┰	_	Н				П
┢	113				_					Г	П
$\vdash$	114		ᅥ		_	Г				-	П
$\vdash$	115		$\dashv$		Т	Г				Т	П
-	116			_	Г						П
	117			_	_	Г					П
Г	118	_			Г	1	П				П
$\vdash$	119					1					П
┢	120		П		_	-	T			Г	П
┝	121			_		$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
┢	122			_	-	H	┢	-		┢	Н
⊢	123		-	_	┢	┢		-	-	┢	Н
-	124		_	$\vdash$	╌	╁	╁		<del> </del>	H	Н
H	125	-	Н	_	┰	╁╌	╁╴	-	┝	H	Н
⊢	126		_	-	-	H	╁	$\vdash$		H	H
$\vdash$	127			Н	-	t	H	<u> </u>		Н	$\vdash$
H	128		H	┢	$t^-$	Т	T .			Г	$\vdash$
┢	129		Н	-	$\vdash$	t	T		┢	┢	
┢	130		H	-	<del>                                     </del>	H			$\vdash$	┪	$\vdash$
H	13		$\vdash$	H		✝		_		Г	T
<u> </u>	132			H	$\vdash$	1	1	Г	T	Г	┢
Н	133		_	-	T	T	t		Г	Г	Г
H	13		Т		T	Τ	Т			Γ	Г
	13	5			T		Г			Γ	
$\vdash$	130	1	T		✝	T			Г	Γ	Г
Г	13	7			Τ		Γ		П	Г	Π
$\vdash$	138	3		Г		П	Т			Γ	
Г	139	1			1	Т					
	140				Г	Г		Г			T
$\vdash$	14		T		T	1					Π
-	14	<u> </u>		┢	$\vdash$	†	T	1	Т	Т	⇈
$\vdash$	14		Г	Γ	T	1	$\top$	Г	Г	Τ	1
H	14		T	1	T		1		İ	T	$I^-$
H	14		T	Т	T	T	T	T		T	1
H	14	_	1	Τ	T	T	T		Γ	T	T
H	14		Т		T	Τ	T	1	T	T	T
$\vdash$	14		$t^-$	Τ	t	Τ	T	T	T	T	T
$\vdash$	14	g	T	T	T	T	Τ	T	T	T	Τ
ŀ	15	d		Γ	L	Τ	L		Γ.	Γ	

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)



